

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة أستاذ عوض فضل

الملف المائة وتسعة  
وتسعون  
{محلول}



سؤال 1

أي مما يلي عدد غير أولي؟

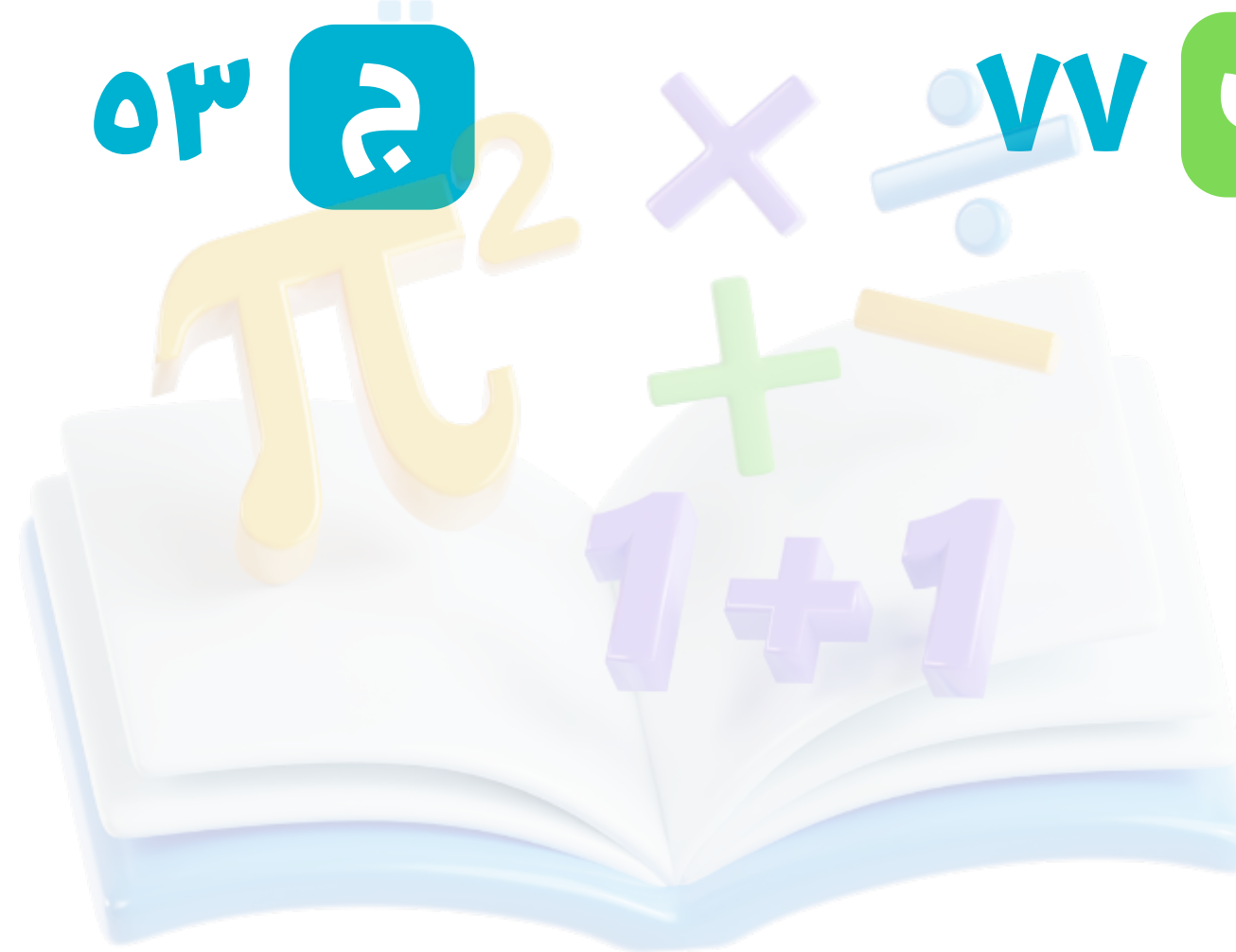
عوض فضل في القدرات

د ٣٧

ج ٥٣

ب ٧٧

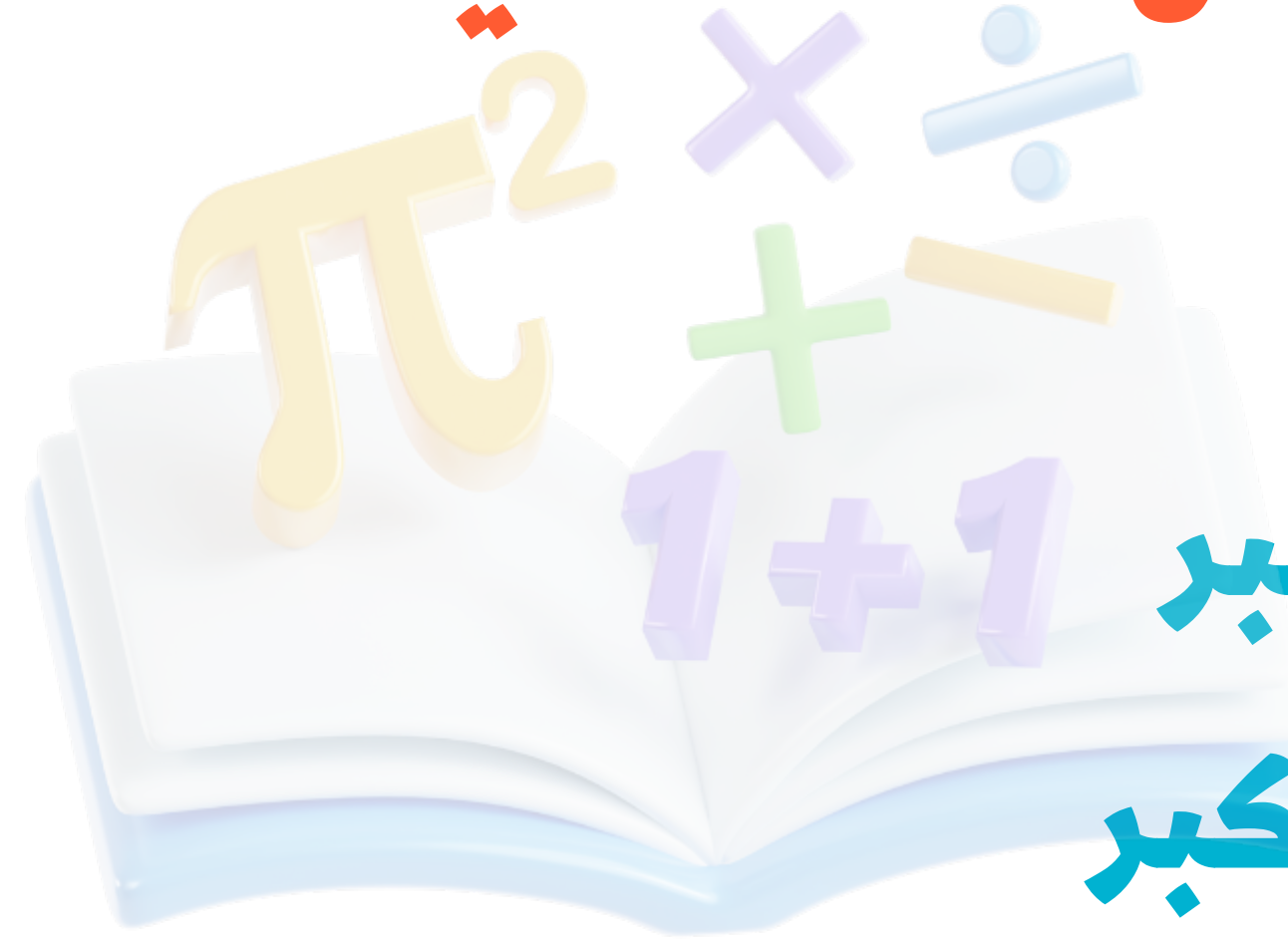
أ ٨٩



0536579308

## سؤال 2 قارن بين:

- القيمة الأولى : ٤٠٪ من ٦٠ - القيمة الثانية : ٦٠٪ من ٤٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



## أوجد الحد التالي:

عوض، فضل، في، القدرات

١٠٤

١٠٢

١٠١

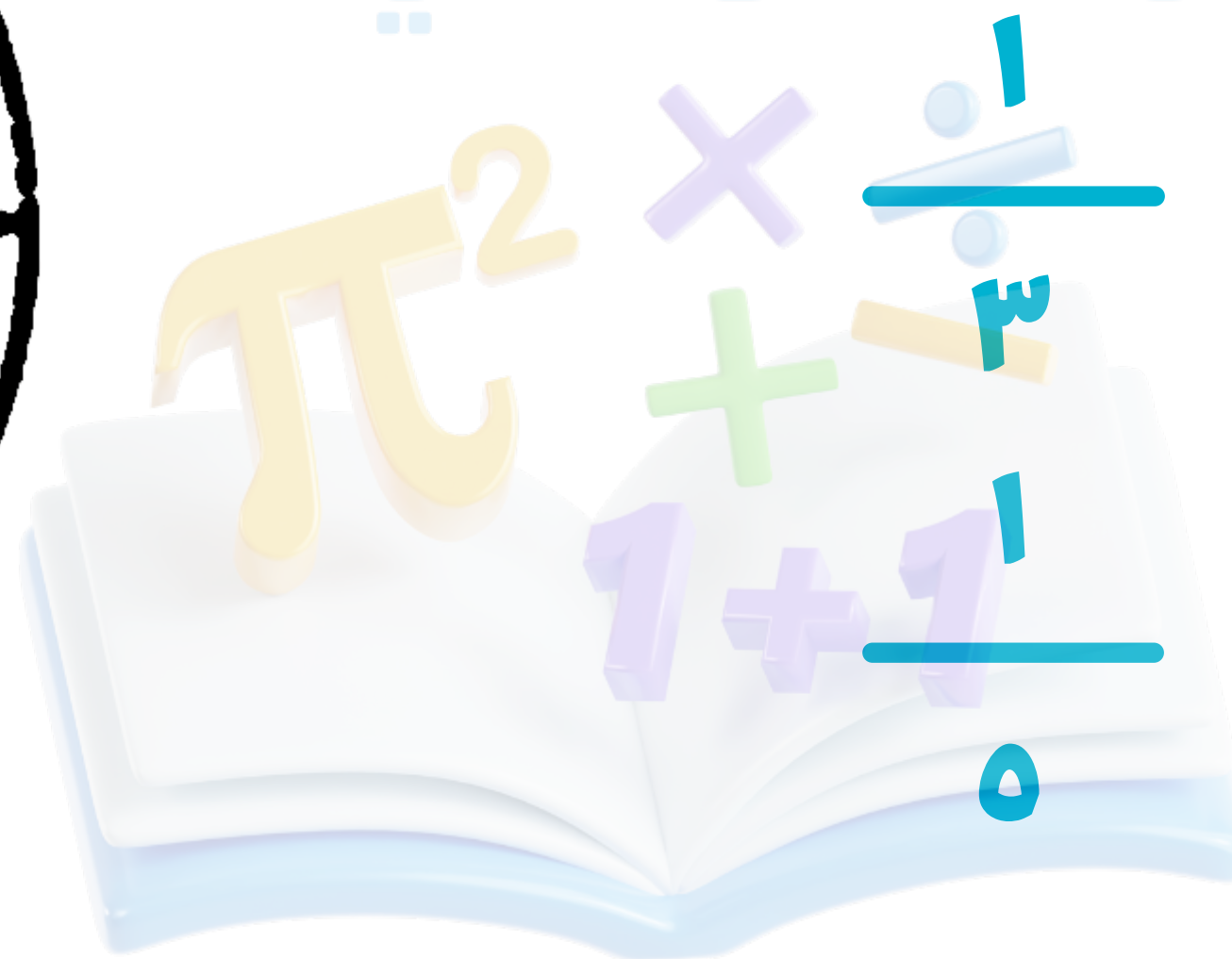
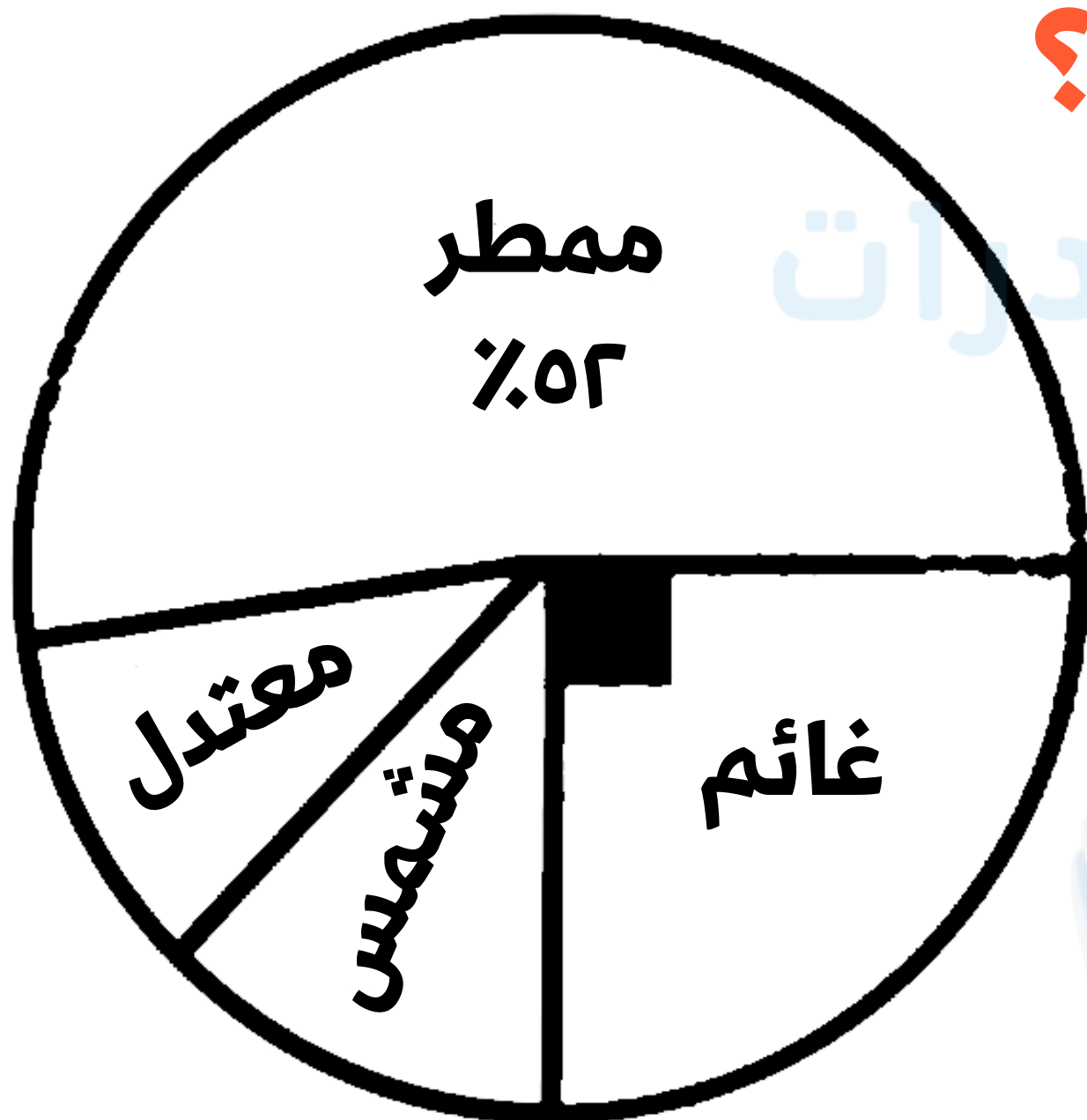
١٠١



0536579308

سؤال 4

كم تمثل نسبة الطقس الغائم؟



أ  $\frac{1}{2}$

ب  $\frac{1}{3}$

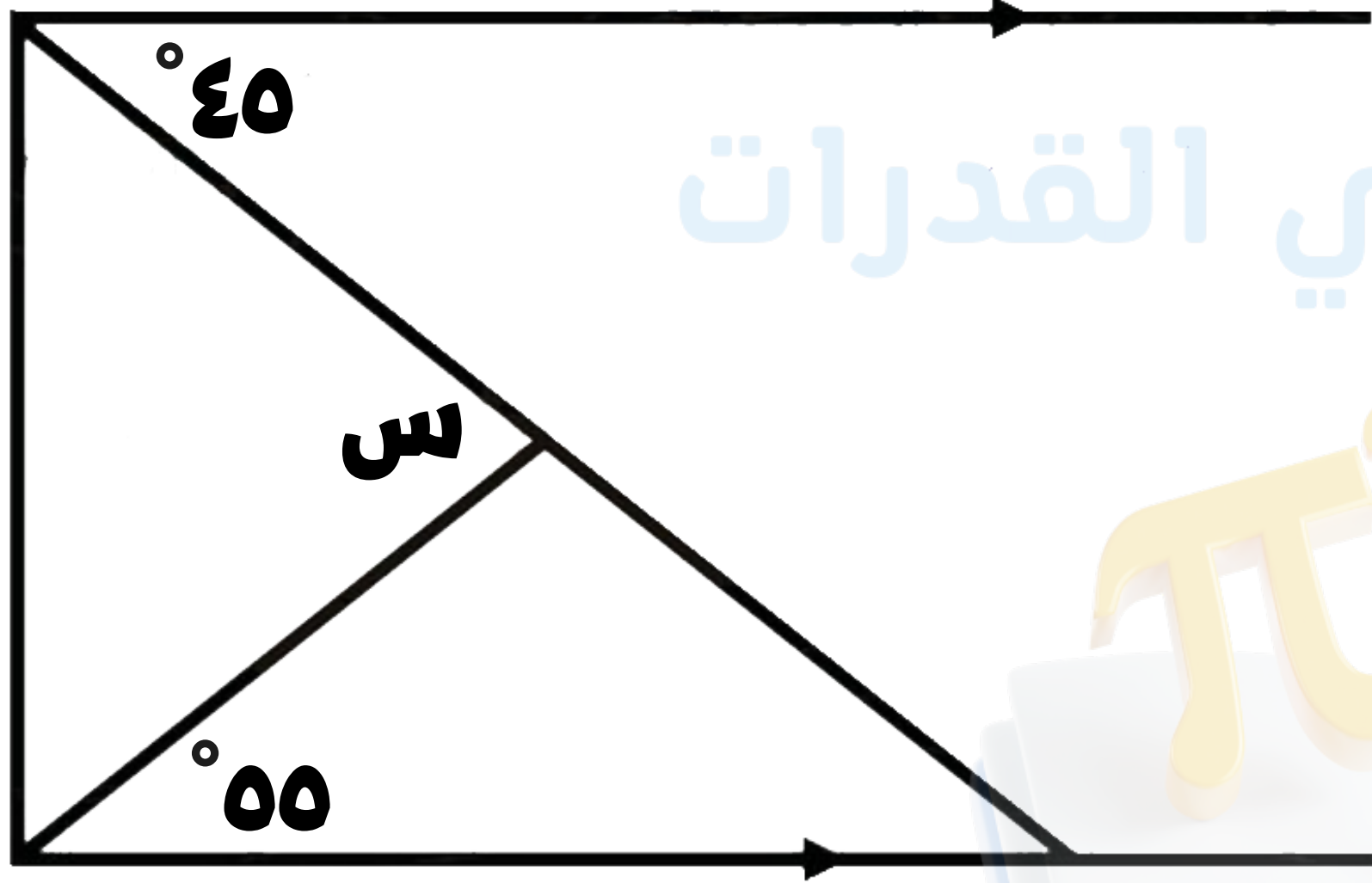
ج  $\frac{1}{4}$

د  $\frac{1}{5}$

0536579308

سؤال 5 في الشكل التالي

أوجد قيمة  $s$  عوض فضل في القدرات



أ ٤٥

ب ٥٥

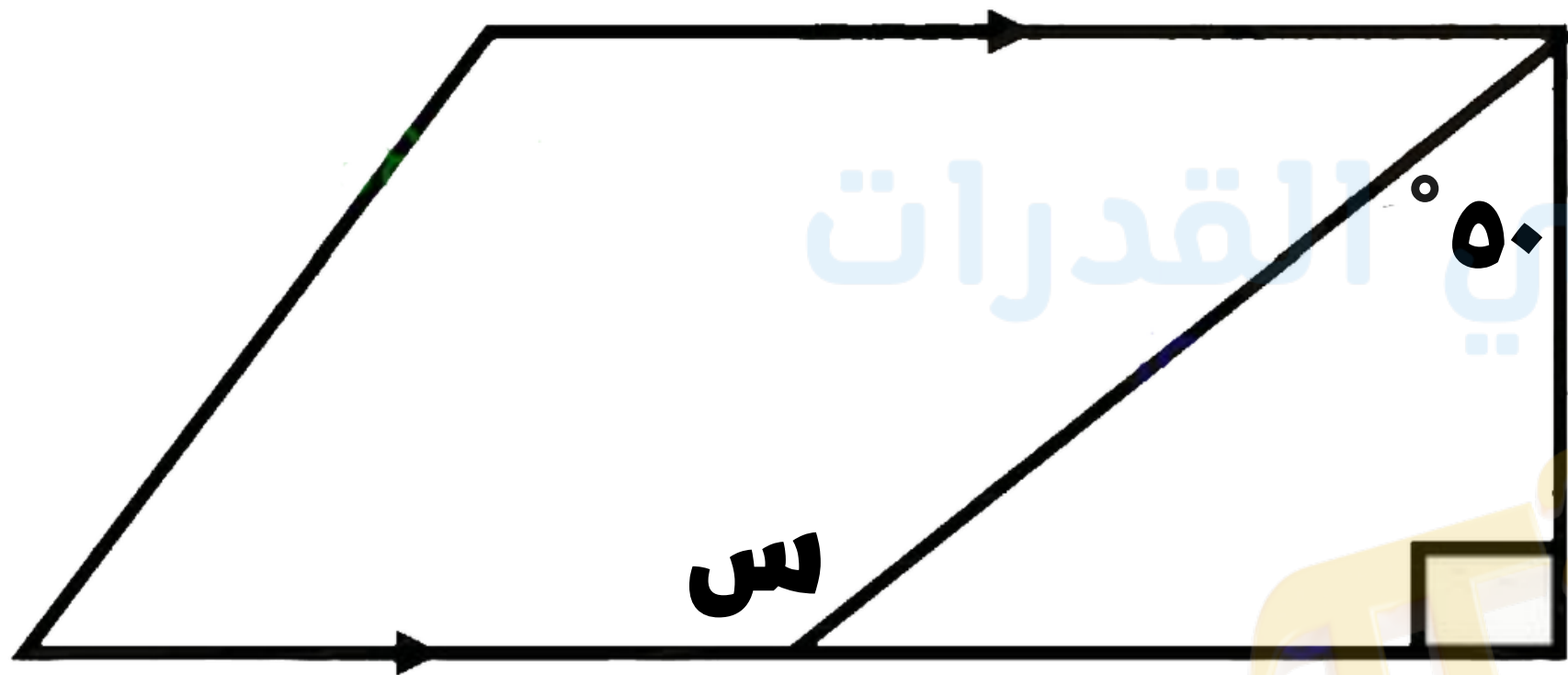
ج ١٠٠

د ١١٠

0536579308

سؤال 6

أوجد قيمة  $s$



أ ٥٠

ب ٩٠

ج ١٤٠

د ١٥٠

0536579308

# سؤال 7 مستطيل طوله ثلاثة أمثال عرضه ومساحته

٧٥ سنتيمترًا مربعًا، كم سنتيمترًا طوله؟

د ٣

ج ٥

ب ١٠

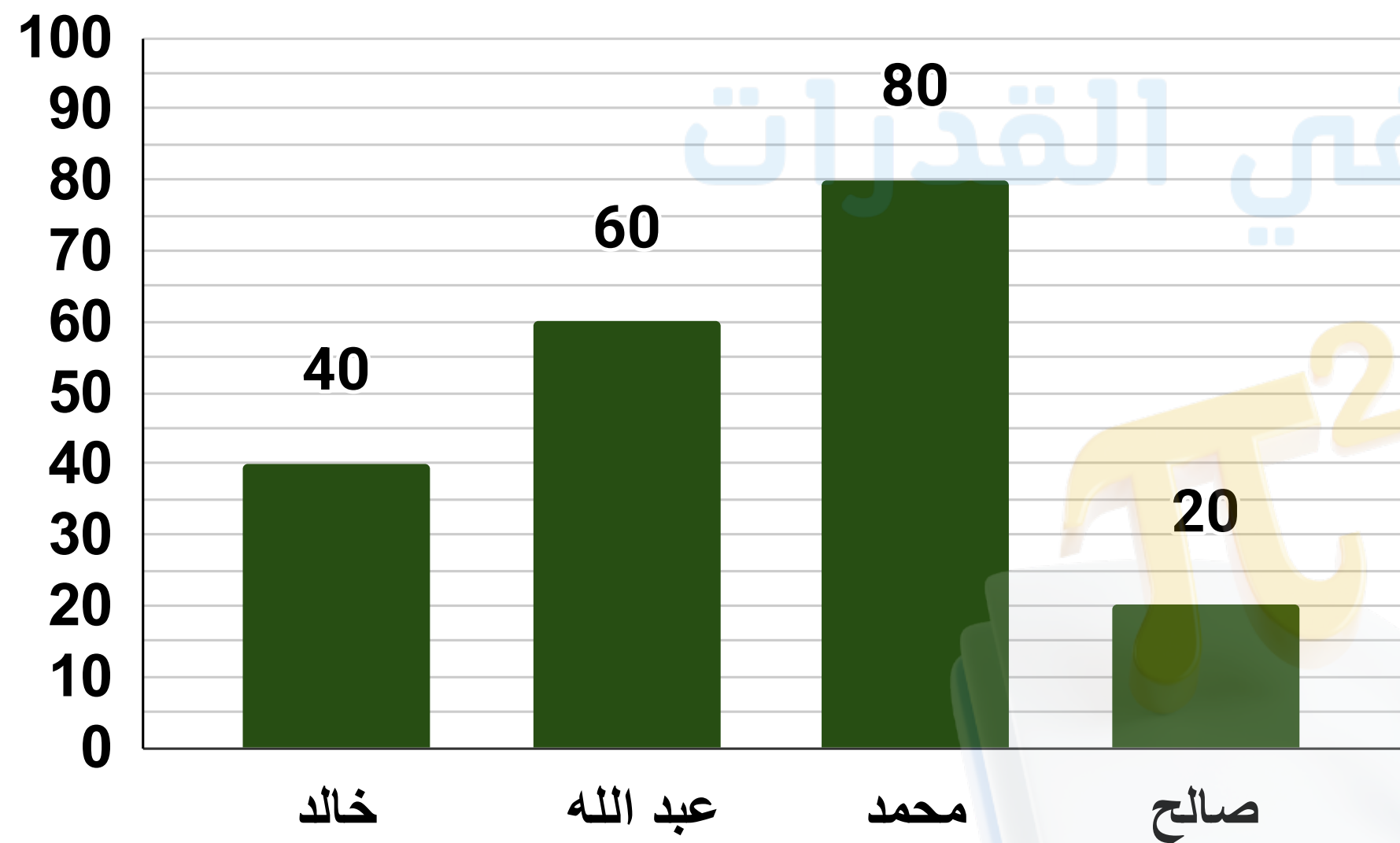
أ ١٥



0536579308



## أوجد وسيط درجات الطلاب



أ

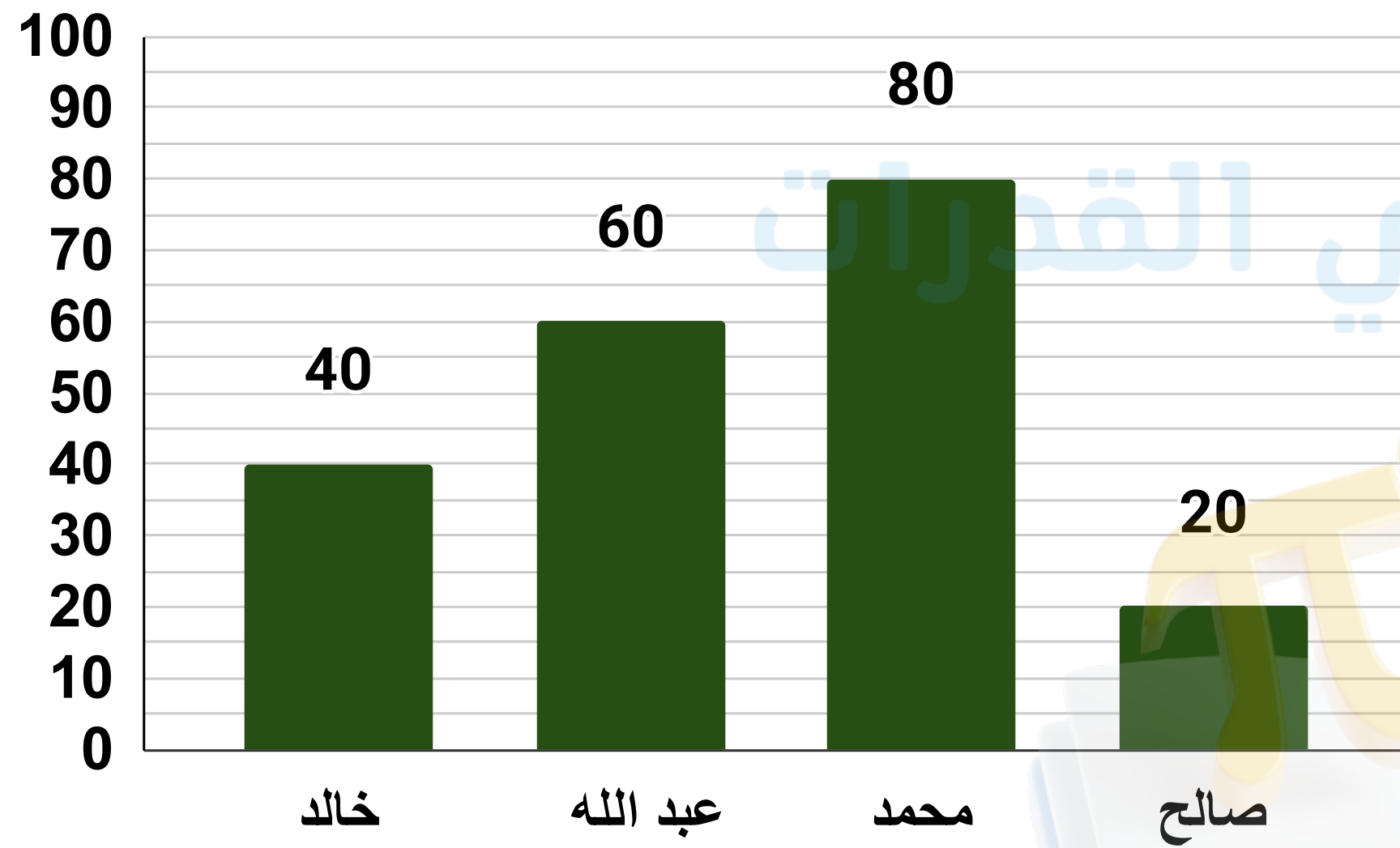
ج

0536579308

## سؤال 9 ما الفرق بين متوسط

درجات خالد وعبدالله ومتوسط

درجات خالد وصالح؟



أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠

0536579308

أي الآتي ناتج ضرب مكعبي عددين متتاليين؟

سؤال 10

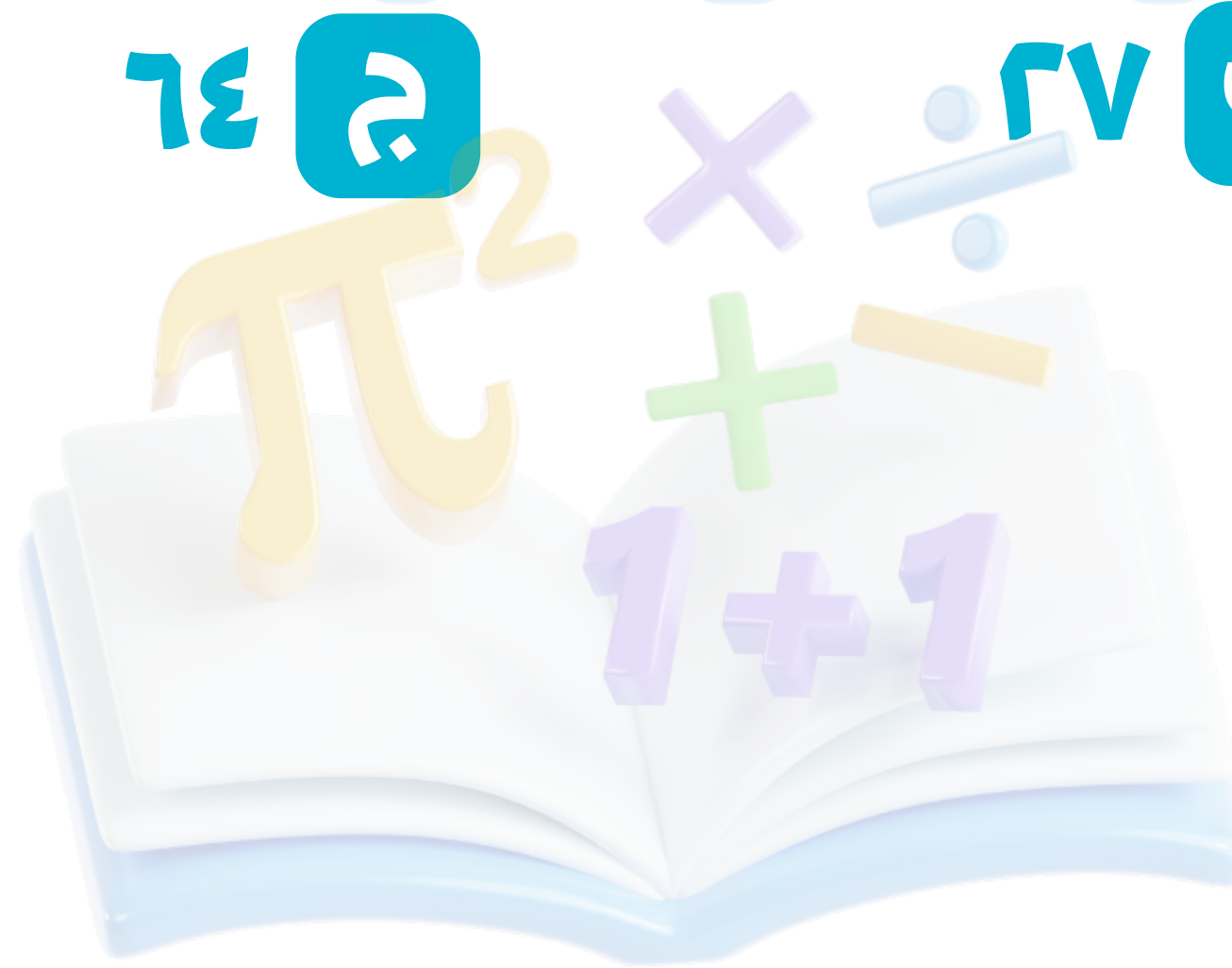
عوض فضل في القدرات

د ١٢٥

ج ٦٤

ب ٢٧

أ



0536579308

إذا كان  $ل = ٢م = ٤ل = ٨ن$  ، أوجد قيمة  $\frac{ك ن}{ل م}$  :

د ٨

ج ٤

ب ٢

أ ١



0536579308



سؤال 12

إذا كان ناتج قسمة عدد على ٦ يساوي ٢ ،

وناتج قسمة عدد على ٦ يساوي ٥ ،

ما ناتج قسمة مجموع العددين على ٦؟

د ٢٥



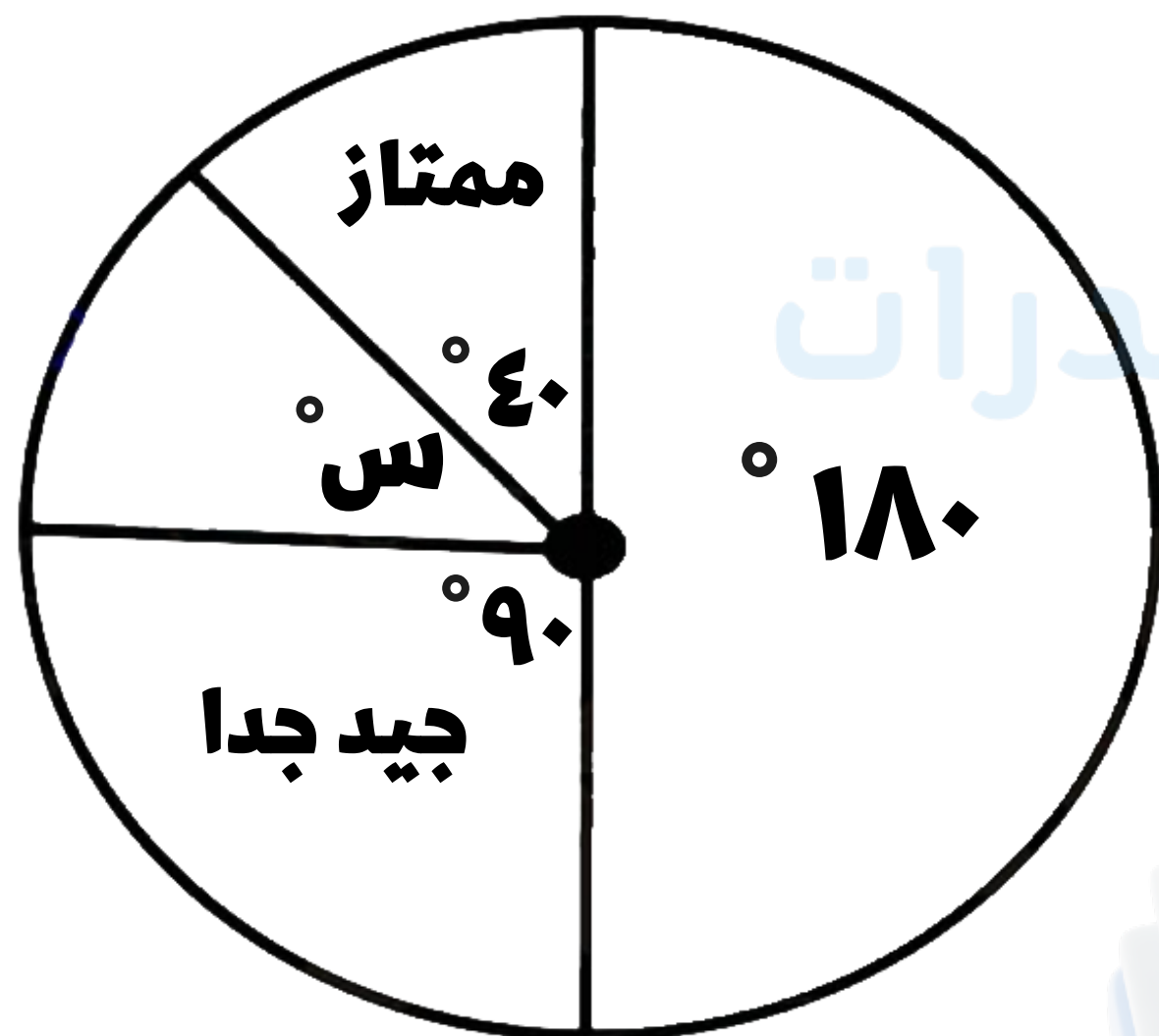
أ ٧

0536579308

ما النسبة بين عدد الطلاب

الحاصلين على تقدير جيد جدًا إلى

الحاصلين على تقدير ممتاز؟



عدد الطلاب = ٥٠٠

أ  $\frac{1}{2}$

ب  $\frac{1}{4}$

د  $\frac{1}{9}$

ج  $\frac{1}{3}$

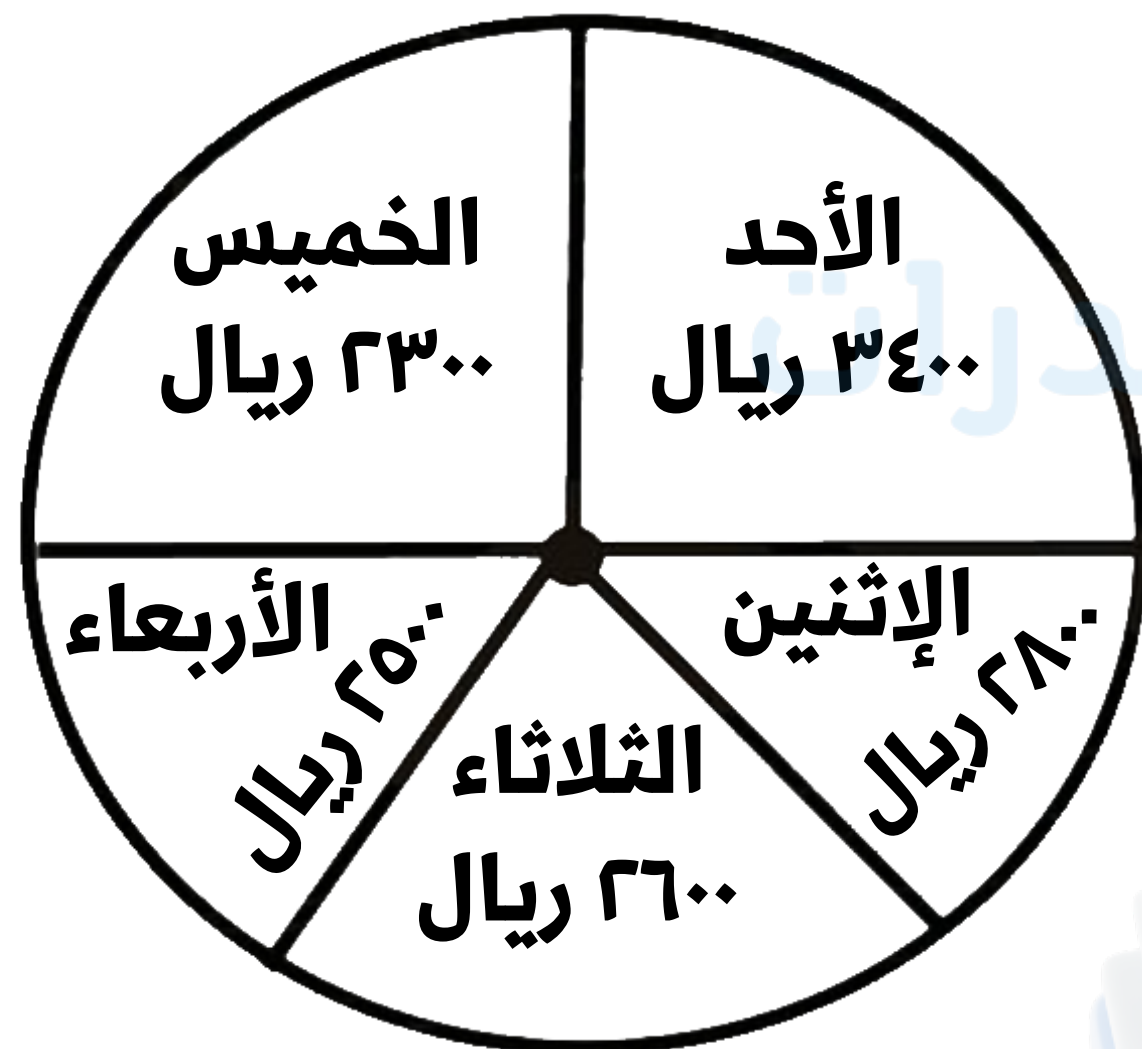
0536579308

سؤال 14

إذا كان ربح التاجر ٢٠٪ من

إجمالي المبيعات، ما ربح التاجر

يومي الأحد والاثنين؟



المبيعات في ه أيام

أ ١٢٤٠

ج ١٣٠٠

ب ١٢٨٠

د ١٣٢٠

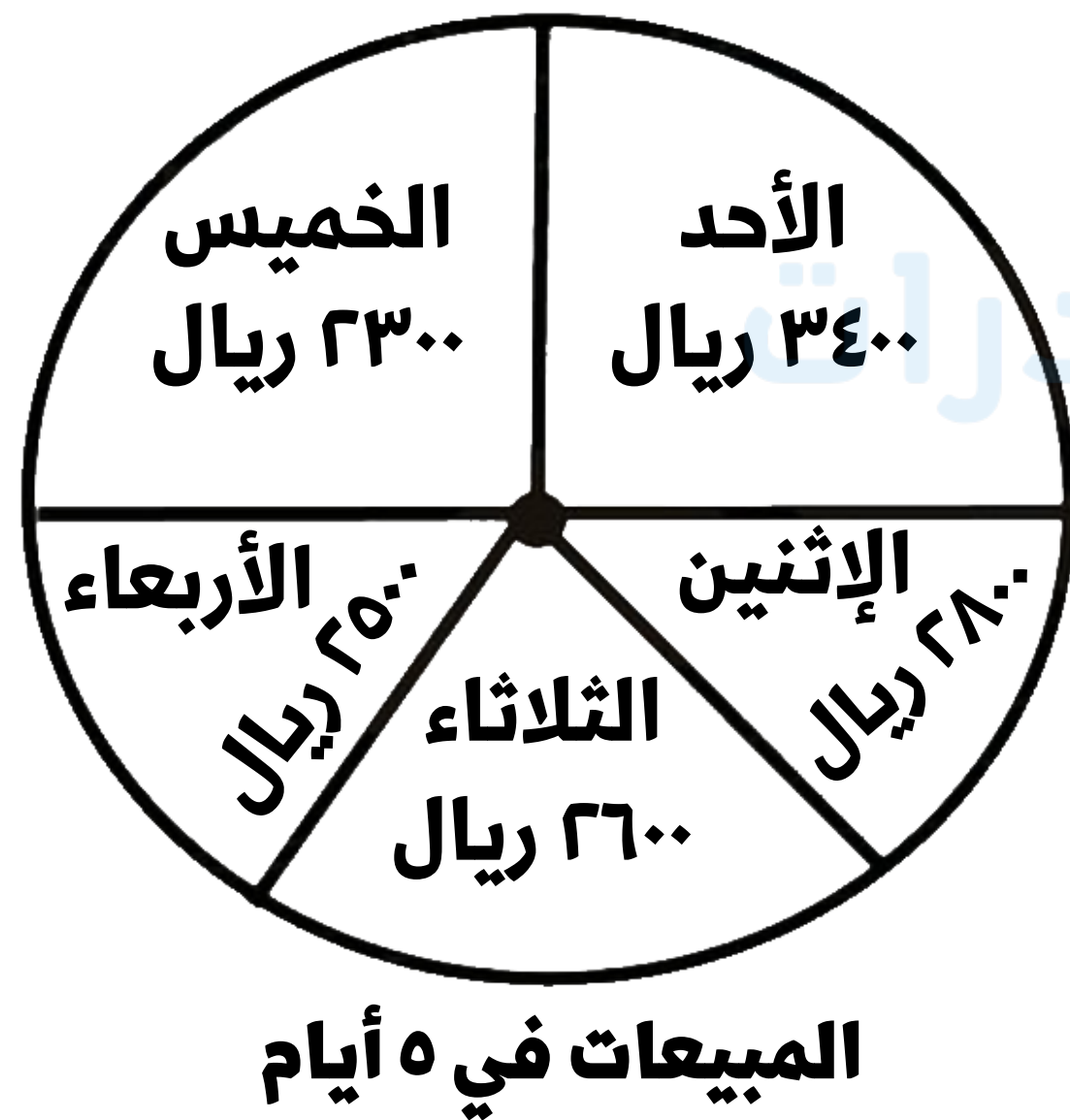
0536579308

سؤال 15

إذا كان ربح التاجر ٢٠٪ من

إجمالي المبيعات، ما العلاقة بين

مبيعات وأرباح التاجر؟



أ طردية

ب عكسية

ج ثابتة

د متذبذبة

0536579308

سؤال 16

طريق فيه ١١ عمود انارة والمسافة بين كل

عمودين ٤٠ م، ما المسافة بين أول عمود وآخر عمود؟

أ ٤٥٠

ب ٤٠٠

ج ٢٥٠

د ٢٠٠



0536579308



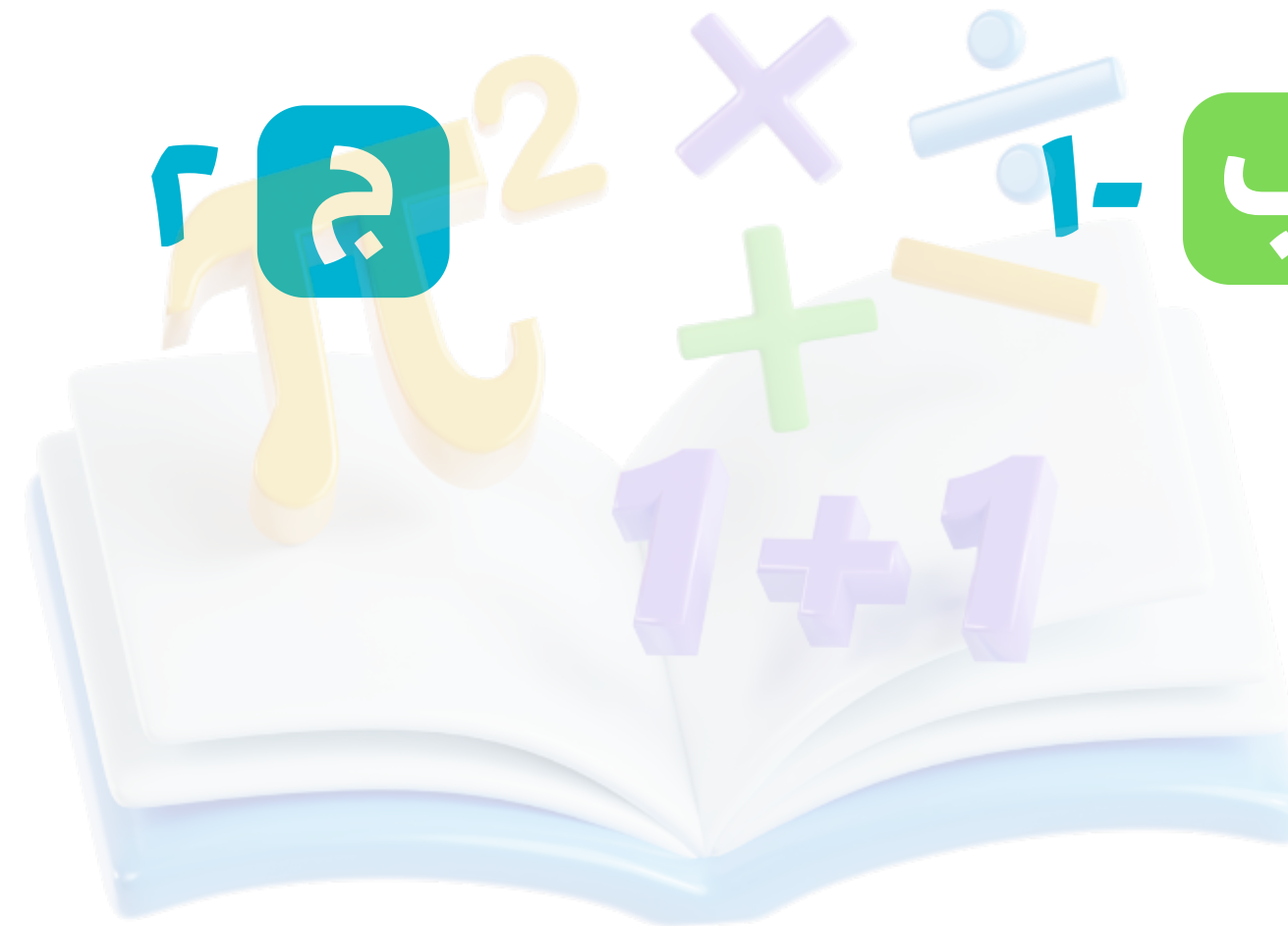
إذا كان  $-\left(\frac{س}{٢}\right) = ٨$ ، أوجد قيمة س

أ ١

ب ١-

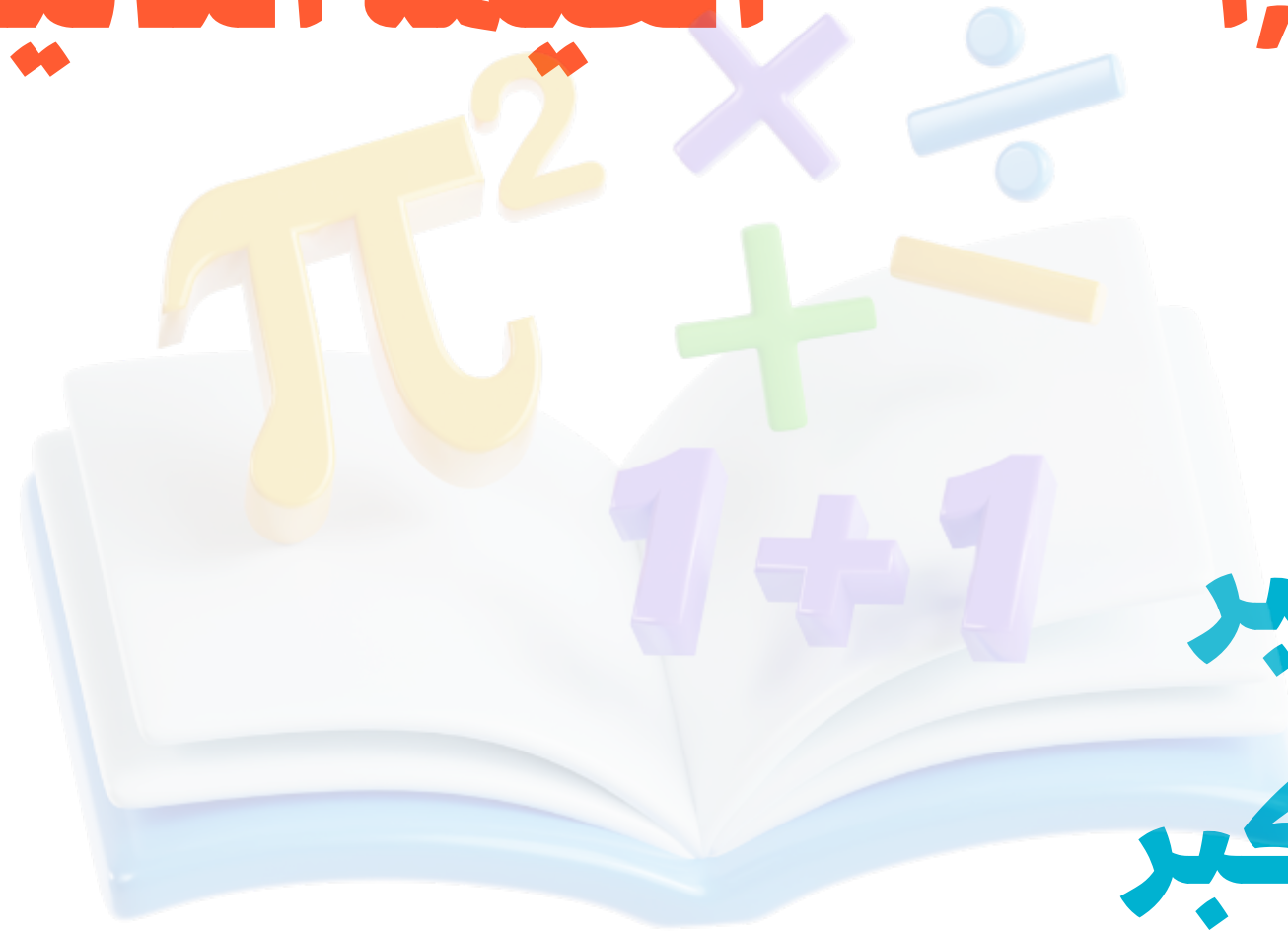
ج ٢

د ٢-



0536579308

عوض فضل في القدرات  
- القيمة الأولى : ١ - ٤, ١  
- القيمة الثانية : ١ - ٣, ٠



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 19

إذا كان ٦ ص - ٤ ص ÷ ٢ = - ٢٠ ص + ٥٠

أوجد قيمة ص

عوض فضل في القدرات

د

$$\frac{50}{26}$$

ب

$$\frac{50}{24}$$

أ

$$\frac{50}{20}$$

0536579308

سؤال 20

ما ناتج قسمة مثلي ١٢٠٠ على ٥٠ ؟

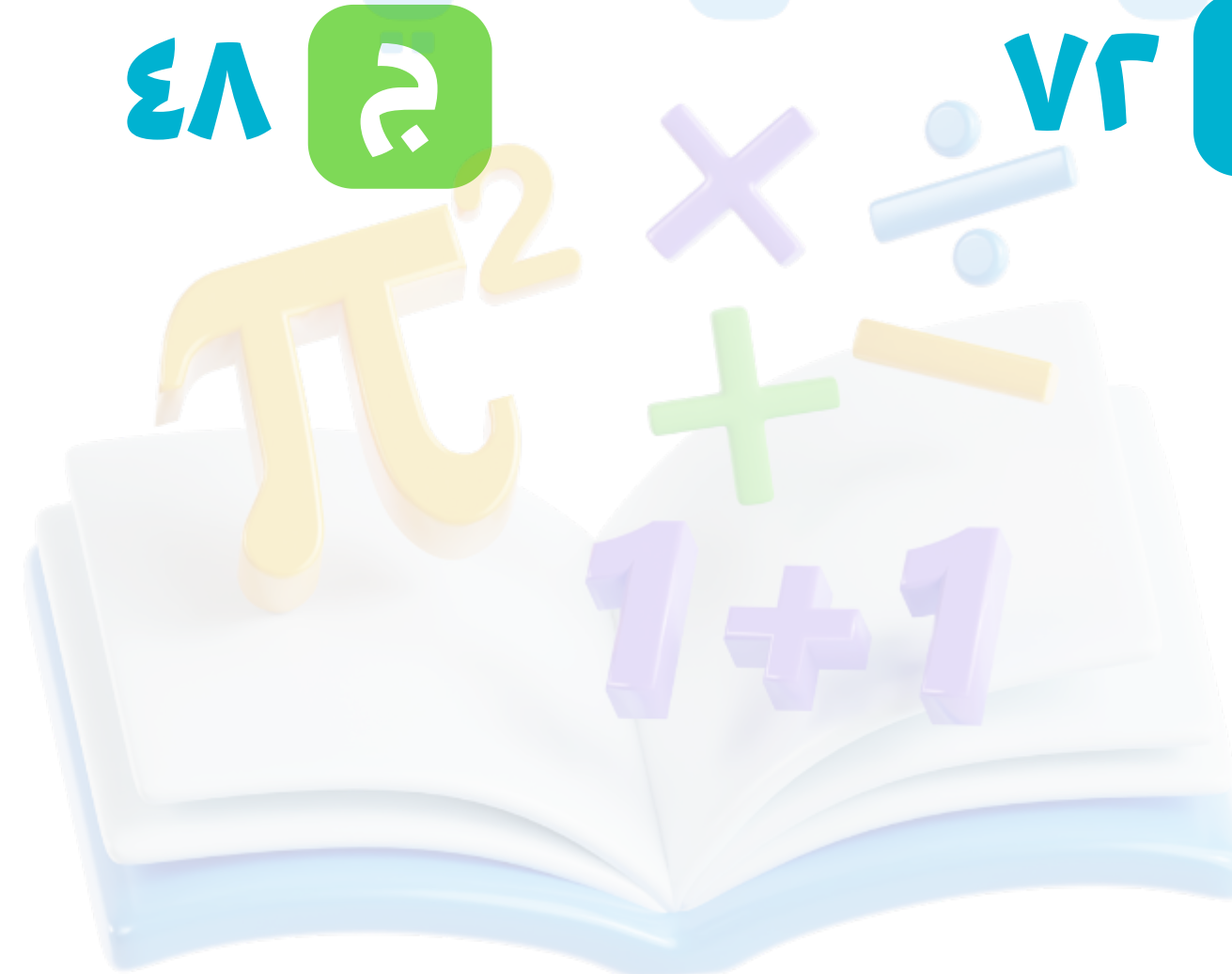
عوض فضل في القدرات

أ ٩٦

ب ٧٢

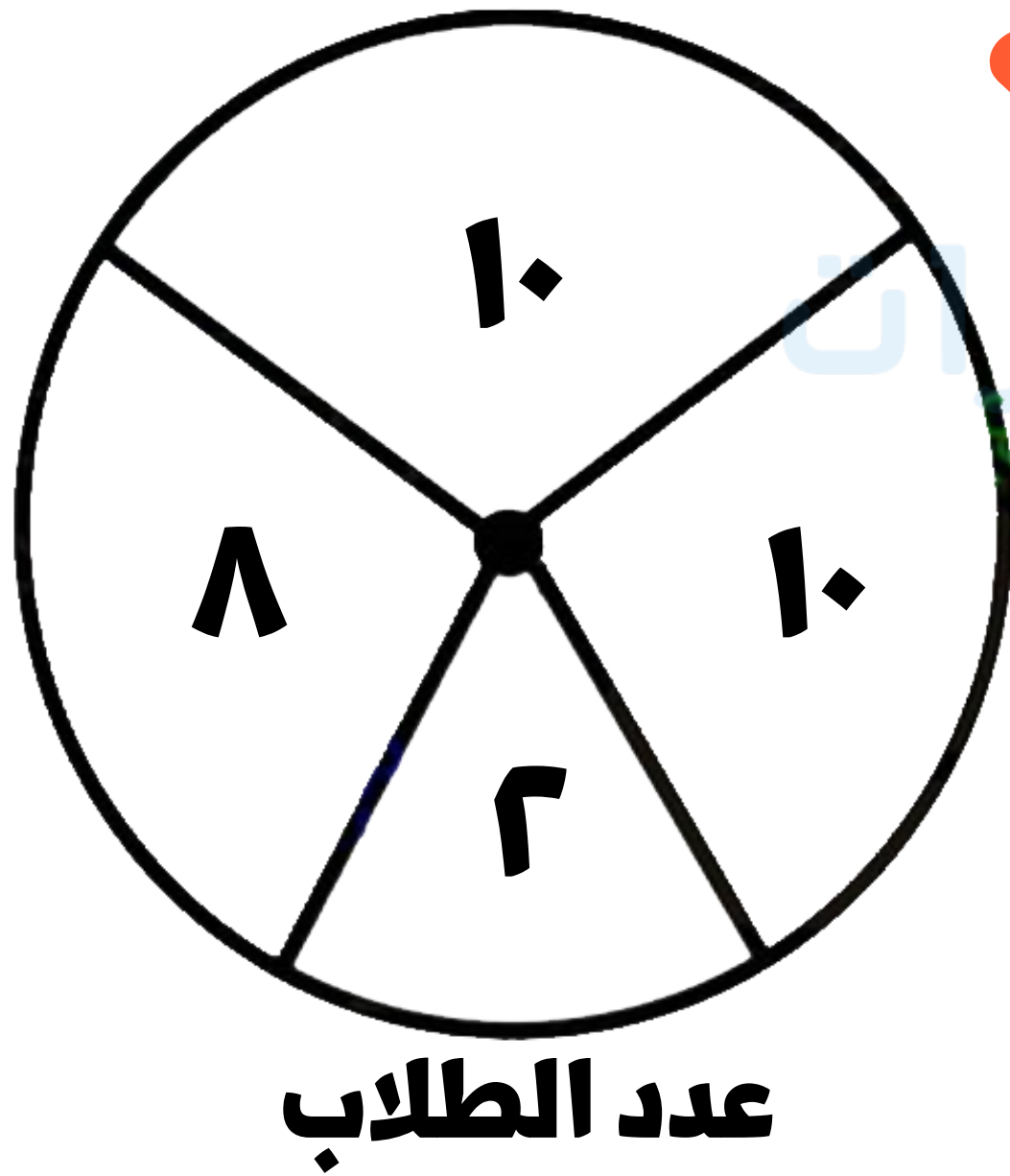
ج ٤٨

د ٢٤



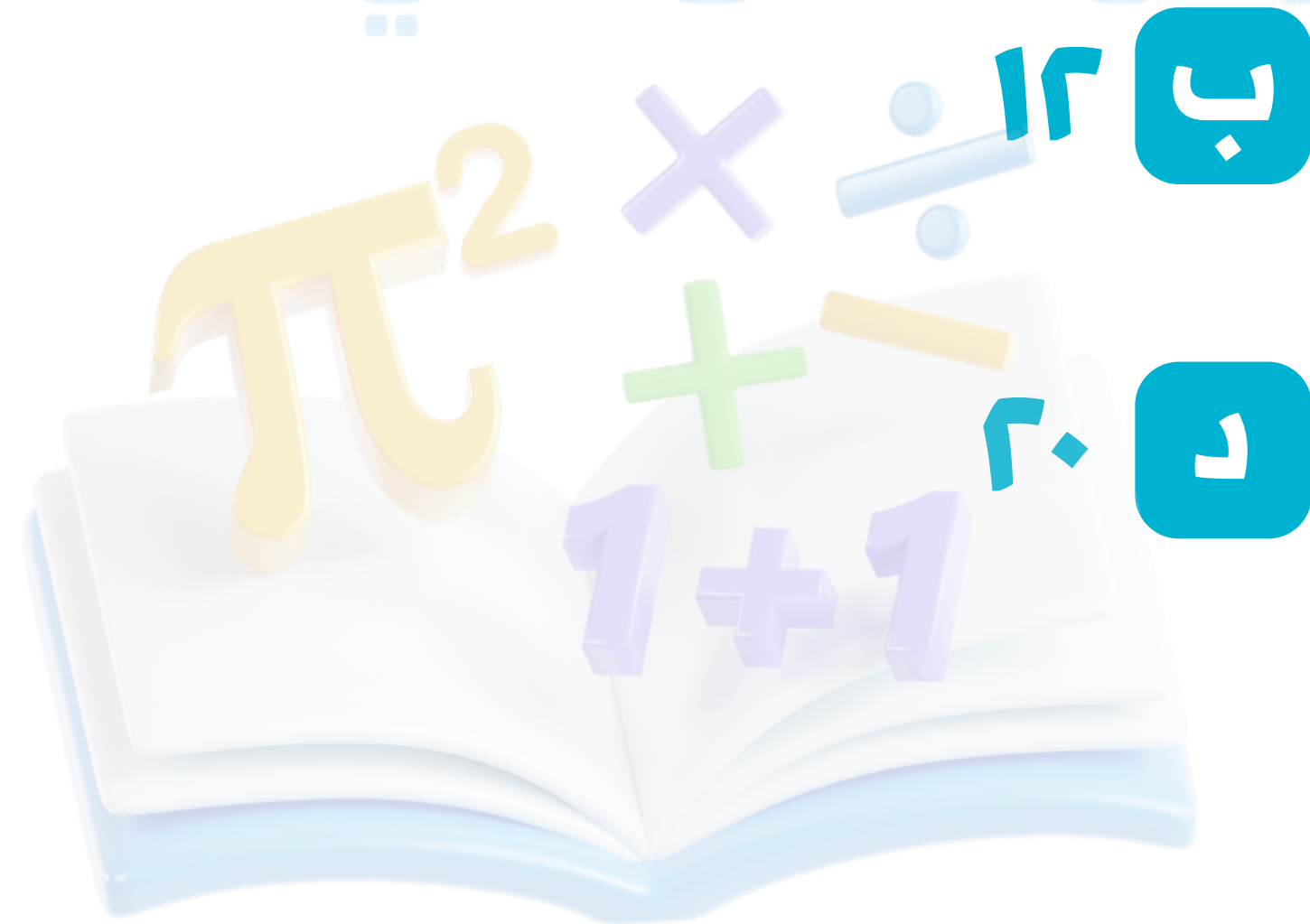
0536579308

ما عدد الطلاب في نصف الدائرة؟



أ ١٠

ب ٢٠



0536579308



## أي المعادلات الآتية لها حلين؟

عوض فضل في القدرات

ب  $٢ + م = ١٠ + ٢ م$

أ  $٥ + م = ١٠ + ٢ م$

ج  $٥ + (٢ + م) = ١٠ + ٢ م$  د  $٢ + (٥ + م) = ١٠ + ٢ م$

0536579308

صندوق يحوي ٧ كرات حمراء، و ٩ كرات زرقاء،  
و ٤ كرات صفراء، و ٥ كرات خضراء، إذا سحبت منه كرة  
عشوائيًا وأعيدت ثم سُحبت كرة ثانية، فإن احتمال  
سحب كرة حمراء ثم صفراء هو:

$$\frac{4}{25} \times \frac{7}{25}$$

ب

$$\frac{4}{24} \times \frac{7}{25}$$

أ

$$\frac{3}{24} \times \frac{1}{25}$$

د

$$\frac{3}{25} \times \frac{1}{25}$$

ج

سؤال 24

سيصل محمد بعد الساعة الثامنة بـ ٥٤٠٠ ثانية،

ففي أي ساعة سيصل؟

أ ٩:٣٠

ب ١٠:٠٠

ج ١٠:٣٠

د ١١:٠٠



0536579308

سؤال 25

يريد خالد أن يشتري سيارة بمبلغ ٤٥٠٠٠ ريال،

وهو يملك ١٧٠٠٠ ريال ويوفر شهريًا ٢٠٠٠ ريال،

كم شهرًا يحتاج لتوفير مبلغ السيارة؟

د ٣٤

ج ٣١

١ + ١

ب ١٤

أ ١١

0536579308